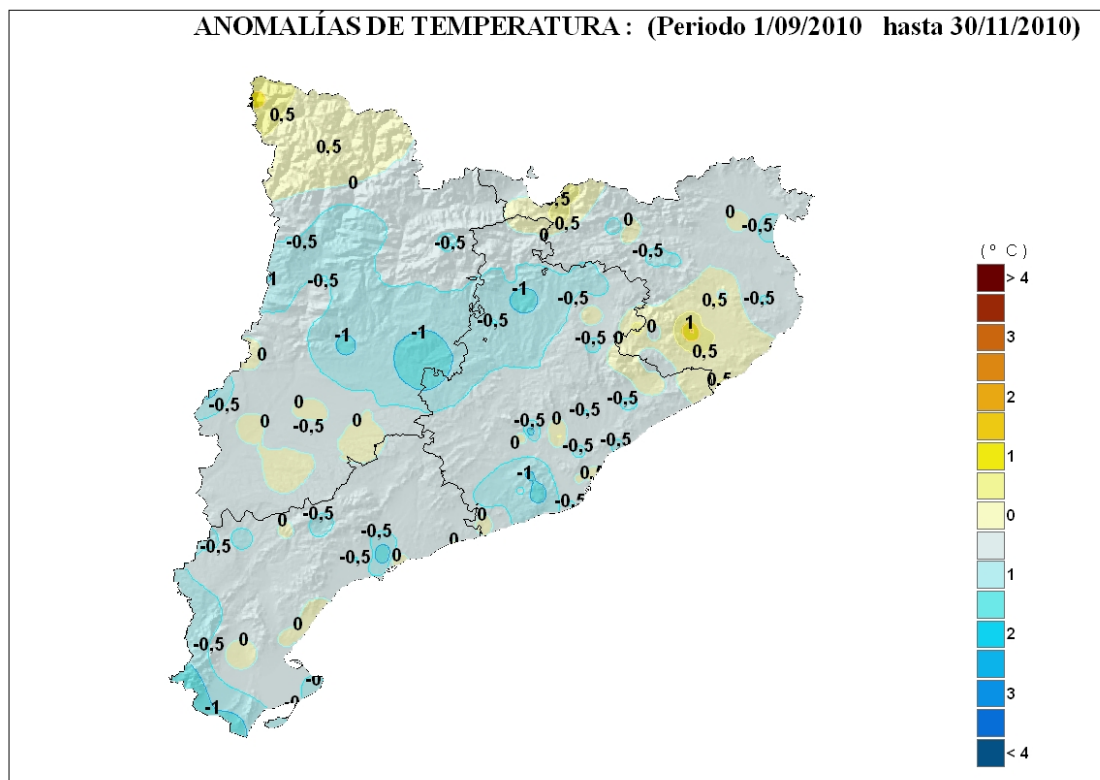


GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINODelegación Territorial
en CataluñaDelegació Territorial
a Catalunya

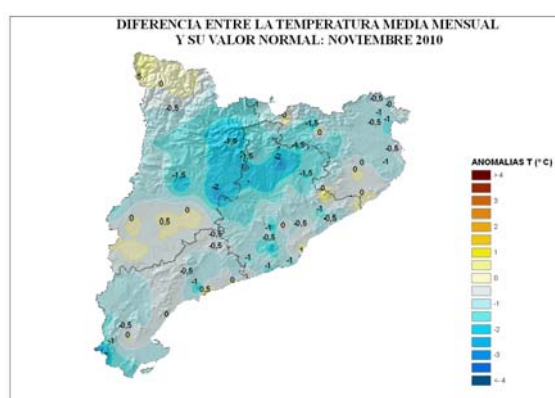
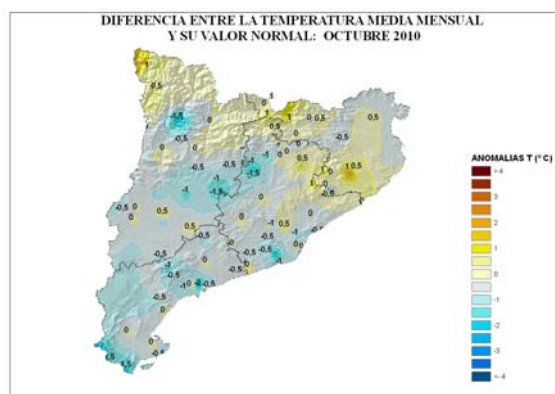
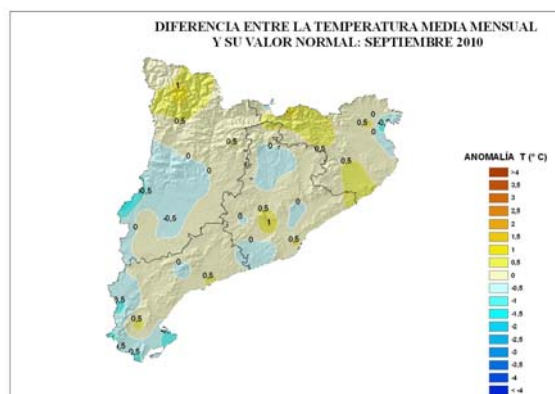
RESUMEN CLIMATOLÓGICO DEL TRIMESTRE: SEPTIEMBRE OCTUBRE NOVIEMBRE DEL 2010 EN CATALUÑA

TEMPERATURA

En este trimestre, en promedio la diferencia de la temperatura media con los valores de referencia ha sido ligeramente negativa con un valor estimado de $-0,27^{\circ}\text{C}$. En la figura 1 se observa como las anomalías negativas más acusadas, inferiores a $-0,5^{\circ}\text{C}$ se han registrado principalmente en el interior de Cataluña y las positivas en el sur de Girona y las comarcas pirenaicas más occidentales.



Las mayores diferencias negativas con los valores normales se produjeron en el mes de noviembre y en el mes de septiembre las diferencias fueron ligeramente positivas. Es de destacar de este trimestre el descenso brusco de temperaturas máximas que se produjo el 25 de octubre y la bajada de temperaturas observada a finales de noviembre registrándose en cotas altas temperaturas mínimas muy bajas (-11°C en Nuria el día 29).



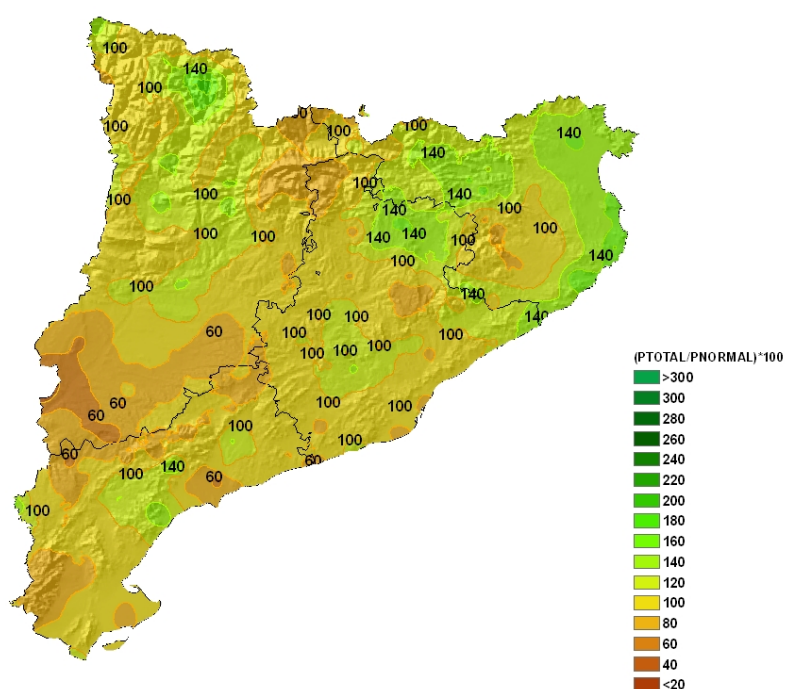
Anomalías de temperaturas medias de los meses de septiembre, octubre y noviembre del 2010

PRECIPITACIÓN

En este trimestre, en conjunto las precipitaciones han sido ligeramente inferiores a la precipitación normal. La precipitación acumulada promediada para Cataluña ha sido de 206 mm, que comparado con los valores normales (periodo de referencia 1961 -1990), se estima un porcentaje medio en torno al 97%. En algunas zonas como el interior de LLeida las precipitaciones han sido inferiores y en otras del interior y del litoral de Girona el porcentaje de precipitación ha sido superior a 120%.

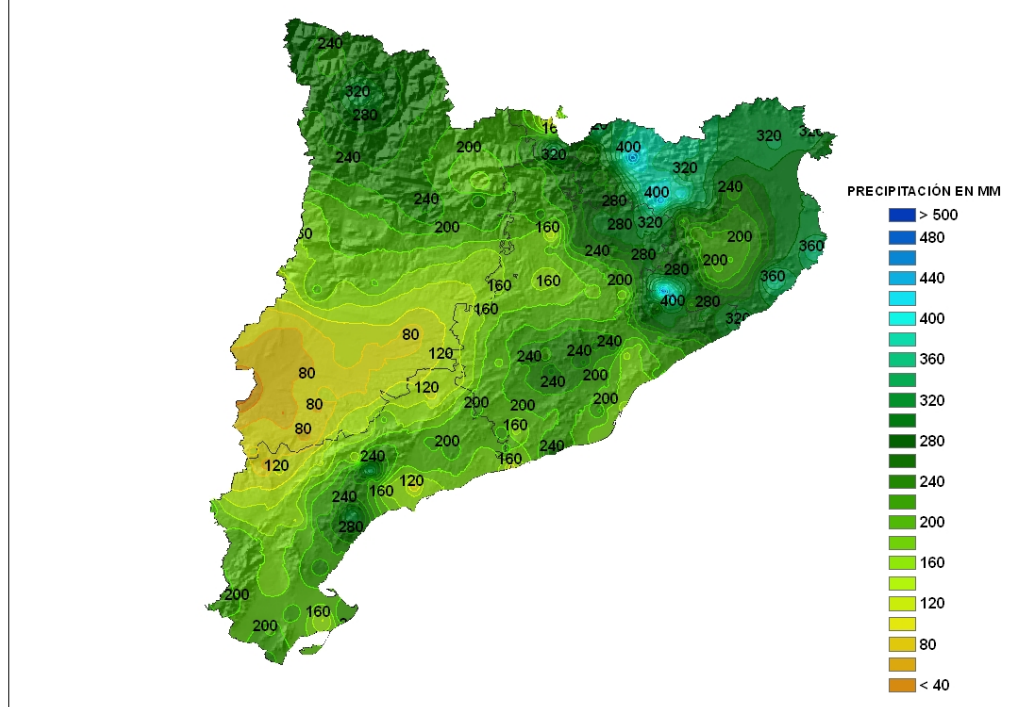
Los valores de precipitación acumulada registrados en este periodo han sido superiores a 350 mm en algunas zonas de Girona, e inferiores a 100 mm en el interior de LLeida.

PORCENTAJE DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA :SEPTIEMBRE OCTUBRE NOVIEMBRE DE 2010



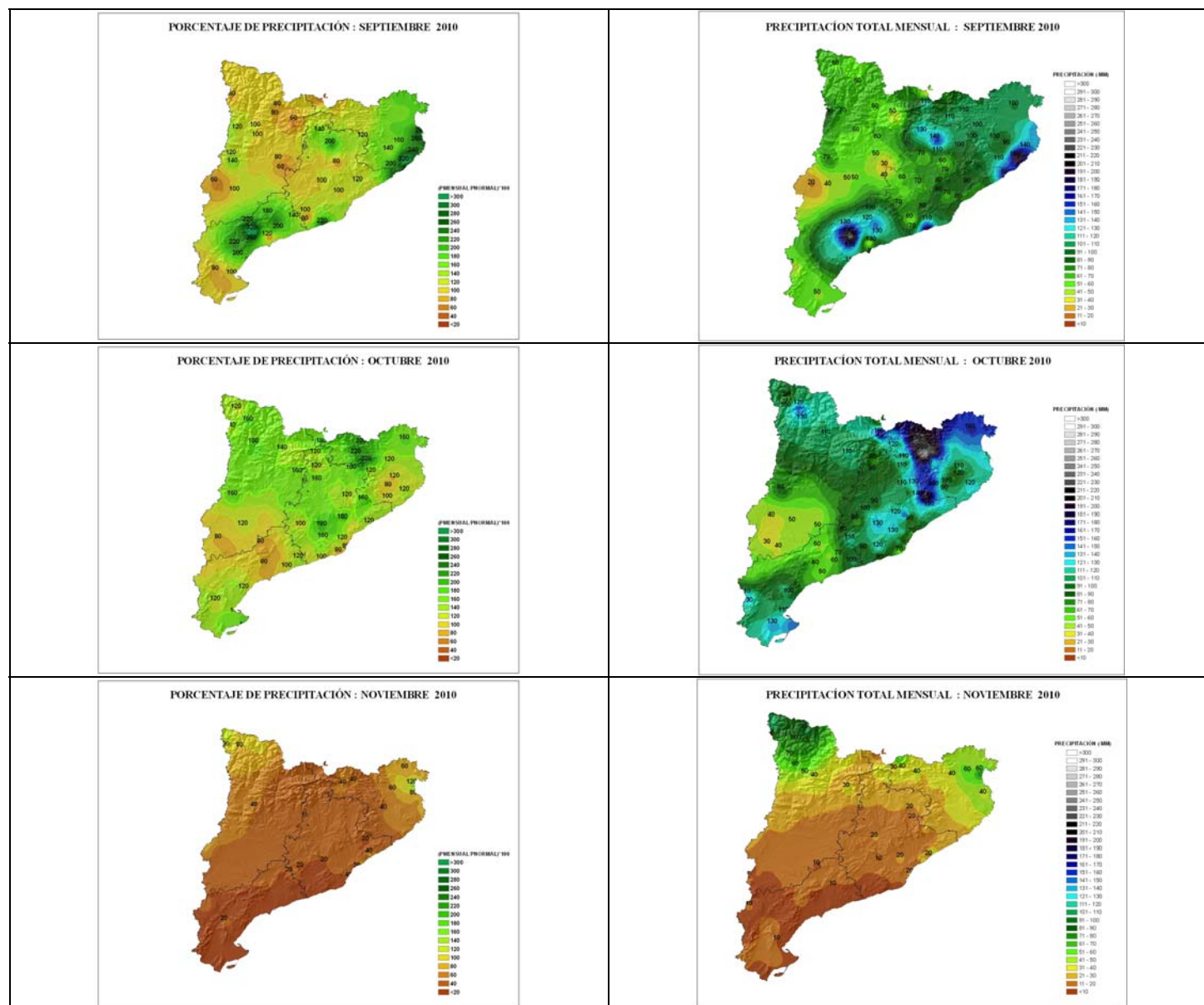
Porcentaje de precipitación acumulada

PRECIPITACIÓN ACUMULADA : SEPTIEMBRE OCTUBRE NOVIEMBRE 2010



Precipitación acumulada : Periodo septiembre, octubre y noviembre.

El mes más húmedo de este trimestre ha sido el mes de octubre, en el que se registraron copiosas precipitaciones entre los días 9 y 13, estos días algunas estaciones registraron más de 140 mm. En el mes de septiembre las precipitaciones también fueron superiores a las normales, y entre los episodios de precipitación que se observaron destaca el día 17 con fuertes e intensas lluvias. Por último el mes más seco de este periodo ha sido noviembre.



En la siguiente tabla se adjuntan algunos datos de las precipitaciones de este trimestre.

Estación	Mes	Día	Precipitación (mm) (Día pluviométrico)
Pratdip	09	17	167.4
Alforja (Hospital)	09	17	150.2
Valls (Sant Antoni)	09	17	133.9
Alforja (Automática)	09	17	123.4
Valls (Automática)	09	17	121.4
Montferri (Sant Jordi)	09	17	107.0
La Vall d'en Bas (Can Gronxa)	10	12	185.0
Oix (Terraple)	10	12	160.0
Palafrugell	10	12	155.0
Godall	10	12	150.0

Por lo que respecta a los episodios de viento destaca el los días 24 y 25 de septiembre, los días 12, 25 y 26 de octubre, así como el día 16 de noviembre.

Estación	Mes	Día	Dirección en grados	Velocidad (km/h)
Blanes	9	7	250	97
Pontons	9	7	300	76
Espolla (les Alberes)	10	25	330	117
Planoles	10	25	290	111
Castelló d'Empuries	10	25	320	98
Sant Pau de Seguries	10	25	200	87
Vandellós	11	16	260	103
Tortosa	11	16	290	102
Espolla (les Alberes)	11	16	330	95

Nota:

Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación